

REGIONE LAZIO

PROVINCIA DI RIETI

COMUNE DI POGGIO MOIANO

Piazza Vittorio Emanuele, n. 2
02037 Poggio Moiano (RI)

OGGETTO:

REALIZZAZIONE DEL SECONDO POZZO GEMELLO
PER EMUNGIMENTO ACQUA POTABILE DA
REALIZZARE IN LOCALITA' VOTARELLI DEL
COMUNE DI POGGIO MOIANO (RI)

COMMITTENTE: Comune di POGGIO MOIANO

3

ELENCO PREZZI UNITARI

SCALA :	VARIE	I PROGETTISTI (Geol. MANCUSO Enea) (Geom. SCIUBBA Volfango)
DATA :	15/11/2016	
AGGIORNATO	-	
PROTOCOLLO :	-	IL R.U.P. (Ing. Petrignani Federico)
SOSTITUISCE IL	-	
SOSTITUITO DA	-	
NOTE :	PROGETTO DEFINITIVO GENERALE (LOTTO 1 e 2)	
R.T.P. Dott. geologo Mancuso Enea (capogruppo mandatario) Geometra Sciubba Volfango (mandante)		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Altro		
	NP.07	Fornitura e posa in opera di Pompa sommersa idraulica da 6" tipo Grundfos o equivalente HP 50 attacco 6", un motore sommerso tipo Franklin 6" Hp 50 V.380/trifase ed un avviatore Soft Starter Hp 50 V. 380/Trifase, compreso gli allacci al quadro di arrivo e le protezioni della linea che va dal pozzo al serbatoio, il tutto posto in opera a regola d'arte e perfettamente funzionante.	corpo	€ 11.150,00
	NP.03	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio al carbonio diametro 2" 1/2 flangiato da 6 mt zincato a caldo, compreso ogni onere e magistero.	m	€ 45,00
	NP.02	Perforazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con tubi in acciaio al carbonio bituminati diametro f 193 s= 4mm	m	€ 85,00
	NP.01	Perforazione di un'avampoizzo del diametro f 320, in terreno di qualsiasi natura, fino a raggiungere il banco roccioso e in cui verranno immessi tubi in acciaio al carbonio bituminati diametro f 273 s= 3mm ed eseguita eventuale cementazione dell'intercapedine	m	€ 125,00
	NP.04	Rivestimento definitivo con tubazione in tubi di acciaio al carbonio, bituminati, saldati testa a testa e quanto altro occorre per dare il rivestimento completo.	m	€ 65,00
	NP.06	Rivestimento definitivo con tubazione in tubi di acciaio al carbonio, bituminati, saldati testa a testa f 193 S=4mm e quanto altro occorre per dare il rivestimento completo.	m	€ 45,00
	NP.05	Fornitura e posa in opera di cancello in ferro, composto da due colonne in ferro scatolato aventi dimensioni 80x80 mm h= 2.10 ml. affogati nel terreno con cls per un'altezza finita fuori terra pari a 1.80 ml., cancello in tubolari 60x40 mm di larghezza 3,00 ml. e altezza 1,60 a due ante, con pannello centrale in rete elettrosaldada di dimensioni 50x50 mm. compreso di bulloneria, serratura e maniglia, il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante.	corpo	€ 1.100,00
	S01.01.001.04	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldada (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile o frazione.	m	€ 131,00
	1	INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE - ...SPECIALI, DI SOSTEGNO - POZZI PER ACQUA		
	1.16	POZZI PER ACQUA		
	1.16.210.0	Drenaggio in opera. Drenaggio in opera utilizzando ghiaietto naturale a spigoli arrotondati, calibrato e selezionato. Sono compresi il materiale; la posa in opera; l'eventuale pistonaggio per l'assestamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1) Per perforazioni fino al diametro mm 500.	m	€ 18,60
	1.16.220.0	Impermeabilizzazione dell'intercapedine. Impermeabilizzazione dell'intercapedine fra perforo e tubazione di rivestimento definitivo. E' compresa la posa in opera, con immissione del materiale impermeabilizzante dal basso verso l'alto, con opportuni tubetti di immissione o con sistema di iniezione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1) Eseguita con argilla di cava.	mc	€ 91,00

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	S	PARTE S - COSTI DELLA SICUREZZA		
	S.1.01	APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO PREMESSE GENERALI		
	S.1.01.2	SERVIZI IGIENICO SANITARI E INSTALLAZI...e, riscaldamento, illuminazione, ecc.).		
2520	S01.01.002.21	Box in lamiera per deposito attrezzature e materiali. Fornitura e posa su area attrezzata. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese.		
	S01.01.002.21.0 a	a) Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	mq	€ 66,75
	S01.01.002.22	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali. Per ogni mese o frazione di mese successivo.		
	S01.01.002.22.0 a	a) Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione.	cad	€ 296,00
	C	PARTE C - SISTEMAZIONE AREE A VERDE E IMPIANTI SPORTIVI		
	C1	SISTEMAZIONE AREE A VERDE		
	C1.01	OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE		
875	C01.01.007	Eliminazione selettiva di vegetazione infestante arborea (tipo Robinia p. e Ailanthus spp.), con diametri inferiori ai 0,15 cm., arbustiva ed erbacea, mediante l'impiego di attrezzature meccaniche minori e di mezzi pesanti (braccio escavatore), comprensiva dell'eliminazione dell'apparato radicale, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L..	mq	€ 2,05
	B	PARTE B - OPERE STRADALI E INFRASTRUTTURE A RETE		
	B2	ACQUEDOTTI E FOGNATURE		
	B2.4	POZZETTI		
851	B02.04.005	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe > 350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro:		
	B02.04.005.m	m) fondo di sezione interna 100x100 h.=100 cm, spessore pareti 15 cm	cad	€ 241,34
	B02.04.005.p	p) soletta di copertura 130x130 cm, spessore 20 cm	cad	€ 163,47

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	D	PARTE D - IMPIANTI ELETTRICI		
	D5	DISTRIBUZIONE DELLE VIE CAVI		
1457	D05.41	Tubo corrugato termoplastico autoestinguento per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera :		
	D05.41.006	6) diametro esterno mm 125	m	€ 7,23
	D2	CAVI E CONDUTTORI		
1288	D02.1	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA TERMOPLASTICA QUALITA' M1 Cavo isolato con gomma - FG7(O)M1 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38), con conduttore flessibile isolato in gomma G7, sotto guaina in materiale termoplastico, non propagante incendio (CEI 20-22/3) e a ridottissima emissione di gas tossici e a totale assenza di gas corrosivi (CEI 20-37/2, CEI 20-38), completo di morsetti e capicorda, in opera:		
	D02.1.010	10) FG7OM1 0,6/1kV quadripolari		
	D02.1).010.i	i) conduttori: 4 - sezione 3x50+1x25 mm ²	m	€ 49,90
	A	PARTE A - OPERE EDILI		
	A17	OPERE IN FERRO E ALLUMINIO		
	A17.02	OPERE DA FABBRO		
527	A17.02.012	Pilastrini in ferro plastificati, di forma piramidale e traliccio, per sostegno di reti metalliche per recinzione, forniti e posti in opera compreso basamento in calcestruzzo di cemento di 40x20x30 cm:		
	A17.02.012.b	b) altezza di 2,50 m	cad	€ 33,83
528	A17.02.013	Rete metallica zincata a maglie romboidali tessuta in filo zincato da 1,4/1,5 mm, vivagnata sotto e sopra, data in opera per recinzioni:		
	A17.02.013.a	a) del peso di Kg.1,850 al mq	mq	€ 5,01
	A3	DEMOLIZIONI-RIMOZIONI-TRASPORTI-BONIFICHE		
	A3.03	TRASPORTI		
140	A03.03.005	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica.		
	A03.03.005.a	a) compreso il carico a mano	ton	€ 23,65
	A03.03.005.e	e) per ogni km ulteriore ai 10 km dal cantiere, tale compenso vienecorrisposto qualora la più vicina discarica autorizzata risulti a distanza superiore a 10 km dal cantiere	ton	€ 0,71
142	A03.03.007	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L.		

ELENCO PREZZI UNITARI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	A03.03.007.c	autorizzerà la corresponsione degli oneri. c) terre e rocce non recuperabili	ton	€ 11,00

ELENCO PREZZI UNITARI

Indice capitoli

C_DEFINITIVO_10022017	pag.	1
Altro	pag.	1
1 - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOTECNICHE - ...SPECIALI, DI SOSTEGNO - POZZI PER ACQUA	pag.	1
1.16 - POZZI PER ACQUA	pag.	1
S - PARTE S - COSTI DELLA SICUREZZA	pag.	2
S.1.01 - APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO PREMESSE GENERALI	pag.	2
S.1.01.2 - SERVIZI IGIENICO SANITARI E INSTALLAZI...e, riscaldamento, illuminazione, ecc.).	pag.	2
C - PARTE C - SISTEMAZIONE AREE A VERDE E IMPIANTI SPORTIVI	pag.	2
C1 - SISTEMAZIONE AREE A VERDE	pag.	2
C1.01 - OPERE DI BONIFICA VEGETAZIONALE	pag.	2
B - PARTE B - OPERE STRADALI E INFRASTRUTTURE A RETE	pag.	2
B2 - ACQUEDOTTI E FOGNATURE	pag.	2
B2.4 - POZZETTI	pag.	2
D - PARTE D - IMPIANTI ELETTRICI	pag.	3
D5 - DISTRIBUZIONE DELLE VIE CAVI	pag.	3
D2 - CAVI E CONDUTTORI	pag.	3
A - PARTE A - OPERE EDILI	pag.	3
A17 - OPERE IN FERRO E ALLUMINIO	pag.	3
A17.02 - OPERE DA FABBRO	pag.	3
A3 - DEMOLIZIONI-RIMOZIONI-TRASPORTI-BONIFICHE	pag.	3
A3.03 - TRASPORTI	pag.	3